

**SCM 4CO N****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Produktbild****Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	RIDERSERIES RCM, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 4, Wechsler, Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">8694500000</a>
Typ	SCM 4CO N
GTIN (EAN)	4032248366248
VPE	10 Stück

## SCM 4CO N

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	42 mm	Tiefe (inch)	1,654 inch
Höhe	77 mm	Höhe (inch)	3,031 inch
Breite	27 mm	Breite (inch)	1,063 inch
Nettogewicht	52,8 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-45 °C...70 °C
Betriebstemperatur, min.	-45 °C	Betriebstemperatur, max.	70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

### Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
------------------------	---------

### Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	10 A
Schaltspannung AC, max.	300 V	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2500 VA
Kontaktausführung	4 Wechsler		

### Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Farbe	schwarz
-------------	-------	-------	---------

### Isolationskoordination

Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.	Schutzart	IP20
---------------------------------------	--------------------------------	-----------	------

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	UL508	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
--------	-------	------------------------	---------

### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0,7 Nm	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Klingenmaß	Gr. PH1		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ECLASS 9.0	27-37-16-03
ECLASS 9.1	27-37-16-03	ECLASS 10.0	27-37-16-03
ECLASS 11.0	27-37-16-03	ECLASS 12.0	27-37-16-03

**SCM 4CO N****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E223759

**Downloads**Zulassung / Zertifikat /  
Konformitätsdokument [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)Engineering-Daten [WSCAD](#)Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)